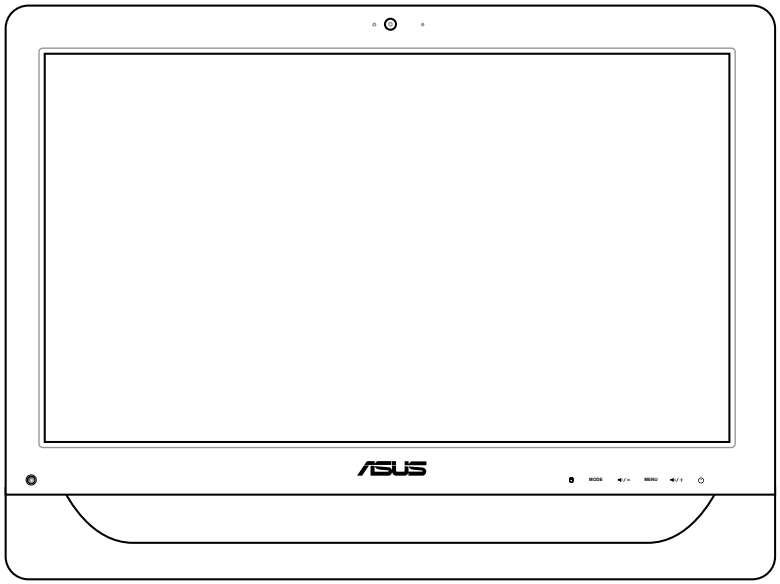
Español

PC todo en uno

Manual de usuario



ET2013 Series

Español

S7326

Primera edición
Mayo de 2012

Copyright © 2012 ASUSTeK COMPUTER INC. Todos los derechos reservados.

Ninguna parte de este manual, incluidos los productos y el software descritos en él, se puede reproducir, transmitir, transcribir, almacenar en un sistema de recuperación, ni traducir a ningún idioma, de ninguna forma ni por ningún medio, excepto la documentación que el comprador mantiene como copia de seguridad, sin el permiso por escrito de ASUSTeK COMPUTER, INC. ("ASUS").

Los productos y nombres corporativos mencionados en este manual pueden ser o no marcas registradas o derechos de propiedad intelectual de sus respectivas compañías y solamente se usan con fines identificativos. Todas las marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

Se han realizado todos los esfuerzos posibles para asegurar que el contenido de este manual sea correcto y esté actualizado. Sin embargo, el fabricante no garantiza la precisión de su contenido y se reserva el derecho a realizar cambios sin previo aviso.

Contenido

Contenido 3
Avisos 5
Declaración de la Comisión federal de comunicaciones (FCC, Federal Communications Commission) 5
Declaración del Departamento Canadiense de Comunicaciones 6
Declaración de la exposición a la radicación IC para Canadá 6
Declaración de conformidad (directiva R&TTE 1999/5/EC) 6
Advertencia de la marca CE 7
Canal de uso inalámbrico para diferentes dominios 7
Bandas de frecuencia inalámbricas restringidas de Francia 8
REACH 9
Declaración y cumplimiento de normativas medioambientales globales 10
Reciclado de ASUS/Servicios de recuperación 10
Precaución de seguridad UL 10
Producto homologado de acuerdo con la norma ENERGY STAR 11
Notas sobre este manual 11
Información de seguridad 12
Instalar el sistema 12
Consideraciones a tener en cuenta durante el uso 12
Advertencia de presión de sonido 13
Sintonizador de TV (sólo en ciertos modelos) 13
Adaptador 13
Advertencia del ventilador de CC 13
Bienvenido 14
Contenido del paquete 14
Familiarizarse con su PC todo en uno 15
Vista frontal 15
ET2013IG Series 15
ET2013IU Series 17
Vista posterior 19
ET2013IG Series 19
ET2013IU Series 21

Vista lateral....23
Usar la pantalla táctil....24
Mostrar el puntero táctil....24
Limpiar la pantalla táctil....25
Situar su PC todo en uno....26
Disposición sobre el escritorio....26
Colocar el tornillo para instalación en pared (opcional)....27
Preparar su PC todo en uno....30
Conectar el teclado y ratón con cable....30
Conectar el teclado y el ratón inalámbricos....30
Encender el sistema....31
Apagar el sistema....31
Calibrar la pantalla....32
Configurar una conexión inalámbrica....33
Configurar una conexión cableada....34
Usar una dirección IP estática....34
Utilizar una dirección IP dinámica (PPPoE)....36
Configurar la salida de audio....39
Configuraciones de los altavoces....39
Conectar los altavoces....39
Recuperación del sistema....40
Uso de la partición oculta....40
Recuperar el sistema operativo en la partición predeterminada de fábrica (recuperación mediante F9)....40
Hacer una copia de seguridad de los datos de entorno predeterminados de fábrica en una unidad USB (copia de seguridad mediante F9)....40
Uso del dispositivo de almacenamiento USB (restauración mediante USB)....41

Avisos

Declaración de la Comisión federal de comunicaciones (FCC, Federal Communications Commission)

Este dispositivo cumple el Apartado 15 de las normas FCC. El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones:

- Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales, y
- Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluida la interferencia que pueda causar un funcionamiento no deseado.

este equipo se ha probado y se ha demostrado que cumple los límites de un dispositivo digital de Clase B, de acuerdo con el Apartado 15 de la normativa FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra las interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía en frecuencias de radio y, si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones del fabricante, puede causar interferencias dañinas a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no existen garantías de que el equipo no provoque interferencias en una instalación particular. Si este equipo provoca interferencias perjudiciales a la recepción de radio o televisión, lo que puede determinarse encendiéndolo y apagándolo, es recomendable intentar corregir dichas interferencias mediante una o varias de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a una toma de corriente que se encuentre en un circuito distinto al que está conectado el receptor.
- Solicitar ayuda al proveedor o a un profesional de radio y TV con experiencia.

ATENCIÓN: Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por el concesionario de este dispositivo anularán la autorización de los usuarios para trabajar con el equipo.

Advertencia a la exposición de radiofrecuencia

Este equipo se debe instalar y debe funcionar conforme a las instrucciones proporcionadas. Las antenas usadas para este transmisor se deben instalar de forma que estén separadas una distancia de, al menos, 20 cm de las personas y no se deben colocar ni usar conjuntamente con ninguna otra antena o transmisor. Se debe proporcionar a los usuarios finales e instaladores la instrucciones de instalación y las condiciones de funcionamiento del transmisor para satisfacer los requisitos de exposición de RF.

Declaración del Departamento Canadiense de Comunicaciones

Este aparato digital no supera los límites de la Clase B para emisiones de ruido de radio desde aparatos digitales establecidas en las Normativas de Interferencias de Radio del Departamento Canadiense de Comunicaciones.

Este aparato digital de Clase B cumple la norma canadiense ICES-003.

Declaración de la exposición a la radicación IC para Canadá

Este equipo cumple los límites IC de exposición a la radicación fijados para un entorno no controlado. Para cumplir los requisitos de exposición de RF IC, evite el contacto directo con la antena transmisora durante la transmisión Los usuarios finales deben seguir las instrucciones de funcionamiento específicas para cumplir la normativa de exposición de radiofrecuencia.

El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones:

- Este dispositivo no puede causar interferencias y
- Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluida la interferencia que pueda causar un funcionamiento no deseado del dispositivo.

Declaración de conformidad (directiva R&TTE 1999/5/EC)

Los siguientes puntos se completaron y se consideran relevantes y suficientes:

- Requisitos esenciales según el [Artículo 3]
- Requisitos de protección para la salud y seguridad según el [Artículo 3.1a]
- Comprobación de la seguridad eléctrica según la norma [EN 60950]
- Requisitos de protección para la compatibilidad electromagnética del [Artículo 3.1b]
- Comprobación de la compatibilidad electromagnética de las normas [EN 301 489-1] y [EN 301 489-17]
- Uso eficaz del espectro de radio según el [Artículo 3.2]
- Conjunto de pruebas de radio según la norma [EN 300 328-2]

Advertencia de la marca CE

Éste es un producto de Clase B. En un entorno doméstico, este producto puede causar interferencias de radio, en cuyo caso se puede instar al usuario a que tome las medidas oportunas.

Marca CE para dispositivos sin LAN inalámbrica o Bluetooth

La versión comercializada de este dispositivo cumple los requisitos de las directivas EEC 2004/108/EC "Compatibilidad electromagnética" y 2006/95/EC "Directiva de baja tensión".

Marca CE para dispositivos con LAN inalámbrica o Bluetooth

Este equipo cumple los requisitos de la directiva 1999/5/EC del Parlamento y la Comisión Europeos de 9 de marzo de 1999 que rige los equipos de radio y telecomunicación y el reconocimiento mutuo de conformidad.

Canal de uso inalámbrico para diferentes dominios

Norteamérica	2,412-2,462 GHz	Canal 01 a canal 11
Japón	2,412-2,484 GHz	Canal 01 a canal 14
ETSI	2,412-2,472 GHz	Canal 01 a canal 13

Bandas de frecuencia inalámbricas restringidas de Francia

Algunas áreas de Francia tienen una banda de frecuencia restringida. La potencia máxima autorizada para interiores en el peor caso es:

• 10 mW para toda la banda de 2,4 GHz (2400 MHz–2483,5 MHz)

• 100 mW para frecuencias comprendidas entre 2446,5 MHz y 2483,5 MHz

Los canales 10 a 13 (ambos incluidos) funcionan en la banda de 2446,6 MHz a 2483,5 MHz.

Hay pocas posibilidades para el uso en exteriores: en propiedades privadas o en la propiedad privada de personas públicas, el uso está sujeto a un procedimiento de autorización preliminar del Ministerio de defensa, con la potencia máxima autorizada de 100 mW en la banda de 2446,5 a 2483,5 MHz. No se permite el uso en exteriores de propiedades públicas.

En los departamentos mencionados anteriormente, para toda la banda de 2,4 GHz:

- La potencia máxima autorizada en interiores es de 100 mW
- La potencia máxima autorizada en exteriores es de 100 mW

Departamentos en los que el uso de la banda de 2400 a 2483,5 MHz se permite con una potencia EIRP inferior a 100 mW en interiores e inferior a 10 mW en exteriores:

01 Ain	02 Aisne	03 Allier	05 Hautes Alpes	
08 Ardennes	09 Ariège	11 Aude	12 Aveyron	16 Charente
24 Dordogne	25 Doubs	26 Drôme	32 Gers	36 Indre
37 Indre et Loire	41 Loir et Cher	45 Loiret	50 Manche	55 Meuse
58 Nièvre	59 Nord	60 Oise	61 Orne	63 Puy du Dôme
64 Pyrénées Atlantique	66 Pyrénées Orientales		67 Bas Rhin	68 Haut Rhin
70 Haute Saône	71 Saône et Loire		75 Paris	82 Tarn et Garonne
84 Vaucluse	88 Vosges		89 Yonne	
90 Territoire de Belfort	94 Val de Marne			

Es probable que este requisito cambie en el futuro, permitiendo el uso de la tarjeta LAN inalámbrica en más zonas dentro de Francia. Consulte a la agencia de regulación de telecomunicaciones ART para obtener la información más reciente (www.arcep.fr).

La tarjeta WLAN transmite con una potencia inferior a 100 mW, pero superior a 10 mW.

NO DESMONTAR

La garantía no se aplica a productos desmontados por los usuarios

Advertencia relacionada con la batería de ion-litio

ATENCIÓN: Si la pila RTC (Real Time Clock, es decir, Reloj en tiempo real) se cambia por una incorrecta, existe el riesgo de explosión. Sustituya la pila únicamente por otra igual o de tipo equivalente recomendado por el fabricante. Deshágase de las baterías usadas conforme a las instrucciones del fabricante.

Evitar el contacto con líquidos

NO permita que el equipo entre en contacto con líquidos, lluvia o humedad ni lo utilice en lugares cercanos a tales elementos. Este producto no es estanco al agua ni al aceite.

Este símbolo de la papelera indica que el producto (equipo eléctrico y electrónico y pila de botón que contiene mercurio) no se debe arrojar a la basura municipal. Consulte las normas locales sobre desecho de productos electrónicos.

NO tire la batería a la basura. Este símbolo del cubo de basura con ruedas tachado indica que la batería no debe depositarse con el resto de la basura.

REACH

En cumplimiento del marco reglamentario REACH (registro, evaluación, autorización y restricción de productos químicos), hemos publicado las sustancias que contienen nuestros productos a través del sitio web ASUS REACH, al que puede acceder a través de la dirección http://csr.asus.com/english/REACH.htm.

Declaración y cumplimiento de normativas medioambientales globales

ASUS trabaja en el concepto de diseño ecológico para diseñar y fabricar nuestros productos y se asegura de que cada etapa del ciclo de vida del producto ASUS cumple las normativas medioambientales globales. Además, ASUS revela la información pertinente basándose en requisitos legales.

Consulte la página Web http://csr.asus.com/english/Compliance.htm (en inglés) para obtener revelación de información basándose en los requisitos de normativas que ASUS cumple:

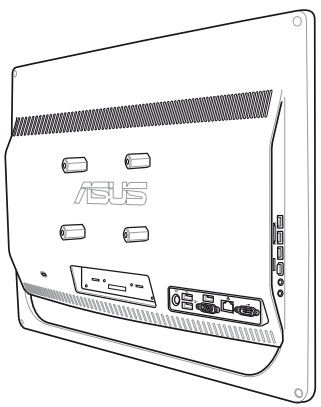
Declaraciones sobre materiales JIS-C-0950 de Japón
SVHC (Sustancias de alto riesgo) de REACH de la Unión Europea
RoHS (Restricción de sustancias peligrosas) de Corea
Leyes sobre la energía de Suiza

Reciclado de ASUS/Servicios de recuperación

Los programas de reciclaje y recuperación de productos de ASUS están totalmente comprometidos con las normativas más exigentes relacionadas con la protección de nuestro medio ambiente. Creemos en la oferta de soluciones para que usted sea capaz de reciclar responsablemente nuestros productos, pilas y otros componentes así como los materiales de embalaje. Visite la página Web http://csr.asus.com/english/Takeback.htm para obtener información de reciclaje detallada en las diferentes regiones.

Precaución de seguridad UL

Para cumplir los requisitos de seguridad, el PC todo en uno se debe instalar en un soporte para instalación en pared que garantice la estabilidad necesaria teniendo en cuenta el peso del mismo. El PC todo en uno solamente se debe instalar y utilizar con el adaptador, el relleno y el soporte para instalación en pared homologados por UL (por ejemplo VESA).



El adaptador, relleno y soporte para instalación en pared deben ser capaces de aguantar una carga de al menos 21 kg y deben tener la homologación UL.

Producto homologado de acuerdo con la norma ENERGY STAR

ENERGY STAR es un programa conjunto puesto en marcha por la Agencia de Protección Medioambiental de EE. UU. y el Departamento de Energía de EE. UU. con el fin de fomentar el ahorro económico y proteger el medioambiente por medio de productos y prácticas eficientes desde el punto de vista energético.

Todos los productos ASUS que ostentan el logotipo del programa ENERGY STAR satisfacen los requisitos de la norma ENERGY STAR y se entregan con la función de administración de energía habilitada de forma predeterminada. El monitor y el equipo se ajustan automáticamente al modo de descanso después de 15 y 30 minutos de inactividad por parte de usuario. Para reactivar el equipo, haga clic con el ratón o presione cualquier tecla del teclado.

Visite la dirección http://www.energy.gov/powermanagement si desea obtener información detallada acerca de la administración de energía y cómo ésta beneficia al medioambiente. Visite también la dirección http://www.energystar.gov si desea obtener información detallada acerca del programa conjunto ENERGY STAR.

Energy Star NO es compatible con productos Freedos y basados en Linux.

Notas sobre este manual

Para asegurarse de que realiza determinadas tareas correctamente, tenga en cuenta los siguientes símbolos usados en este manual.

ADVERTENCIA: información importante que DEBE tener en cuenta para evitar daños personales.

IMPORTANTE: instrucciones que DEBE cumplir para completar una tarea.

SUGERENCIA: consejos e información útil que le ayudarán a completar una tarea.

NOTA: información adicional para situaciones especiales.

Todas las ilustraciones y capturas de pantalla incluidas en este manual solamente sirven de referencia. Las especificaciones de productos y las imágenes de las pantallas de software reales pueden variar en función de los territorios. Visite el sitio Web de ASUS www.asus.com para obtener la información más reciente.

Información de seguridad

Su PC todo en uno ET2013 Series se ha diseñado y comprobado para cumplir las normativas más recientes de seguridad para equipos de tecnología de la información. No obstante, para garantizar su seguridad, es importante que lea las siguientes instrucciones de seguridad.

Instalar el sistema

- Lea y siga todas las instrucciones de la documentación antes de usar el sistema.
- No utilice este producto junto a zonas con agua o fuentes de calor, como por ejemplo radiadores.
- Coloque el sistema en una superficie estable.
- Las aberturas de la carcasa son parte del sistema de ventilación del producto. No bloquee ni tape estas aberturas. Asegúrese de dejar suficiente espacio alrededor del sistema para proporcionarle la ventilación adecuada. Nunca inserte objetos de ningún tipo en las aberturas de ventilación.
- Utilice este producto en entornos con temperatura ambiente comprendida entre ºC y 40 ºC.
- Si usa un alargador, asegúrese de que el valor nominal de la corriente de los dispositivos enchufados no supera el de dicho alargador.

Consideraciones a tener en cuenta durante el uso

- No camine sobre el cable de alimentación ni coloque nada sobre él.
- No derrame agua ni ningún otro líquido en el sistema.
- Cuando el sistema está apagado, sigue consumiendo una pequeña cantidad de corriente eléctrica. Desenchufe siempre todas las tomas de corriente, el módem y los cables de red antes de limpiar el sistema.
- Es necesario limpiar la pantalla periódicamente para lograr la mejor sensibilidad táctil. Mantenga la pantalla limpia de objetos extraños y evite que se acumule el polvo en ella. Para limpiar la pantalla:
    - Apague el sistema y desconecte el cable de alimentación de la toma de corriente eléctrica.
    - Aplique una pequeña cantidad de limpiacristales doméstico en el paño de limpieza suministrado y páselo suavemente por la superficie de la pantalla.
    - No aplique el limpiador directamente en la pantalla.
    - No utilice un limpiador abrasivo o un paño grueso para limpiar la pantalla.
- Si detecta los siguientes problemas técnicos en el producto, desenchufe el cable de alimentación y póngase en contacto con un técnico profesional o con su proveedor.
    - El cable o el enchufe de alimentación está dañado.
    - Se ha derramado líquido dentro del sistema.
    - El sistema no funciona correctamente aunque se hayan seguido las instrucciones de funcionamiento.
    - El sistema se ha dejado caer o la carcasa está dañada.
    - El rendimiento del sistema cambia.

Advertencia de presión de sonido

Un nivel de sonido excesivo en los auriculares o audífonos puede dañar los oídos o causar pérdida de audición. El ajuste del control de volumen y el ecualizador a valores diferentes de su posición central podría aumentar el voltaje de salida de los auriculares y, por tanto, el nivel de presión sonora.

Sintonizador de TV (sólo en ciertos modelos)

Nota para el instalador del sistema CATV. Este recordatorio pretende llamar la atención del instalador de sistemas CATV en relación a la sección 820-93 del Código Eléctrico Nacional (NEC), en la que se proporcionan instrucciones para realizar una conexión a tierra adecuada y, en particular, especifica que la pantalla del cable coaxial se debe conectar al sistema de tierra del edificio tan cerca del punto de entrada del cable como sea posible.

Adaptador

1. Información del adaptador (varía según el modelo comprado)
   a. Voltaje de entrada: 100–240 Vca

      Frecuencia de entrada: 50–60Hz

      Corriente de salida nominal: 120W (19V, 6.32A)

      Voltaje de salida nominal: 19 Vcc
2. La toma de corriente debe estar junto a la unidad y se debe tener acceso a ella sin ninguna dificultad.

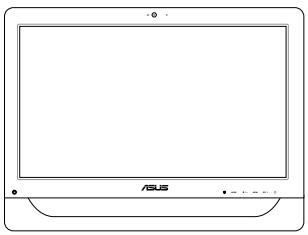
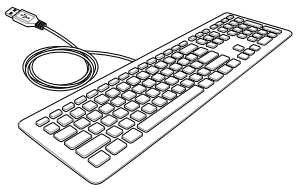
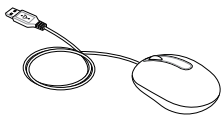
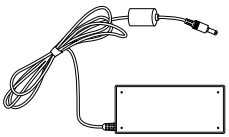
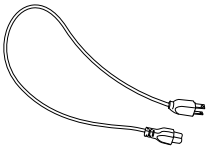
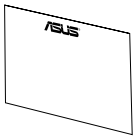
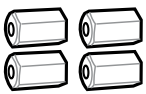
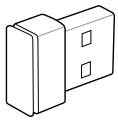
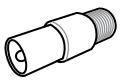
Advertencia del ventilador de CC

Tenga en cuenta que el ventilador de CC es una parte móvil que puede ser peligrosa. Mantenga su cuerpo alejado de las paletas móviles del ventilador.

Bienvenido

Enhorabuena por la adquisición de PC todo en uno ET2013 Series. La siguiente ilustración muestra el contenido del paquete del nuevo producto. Si alguno de los artículos siguientes falta o está dañado, póngase en contacto son su distribuidor.

Contenido del paquete

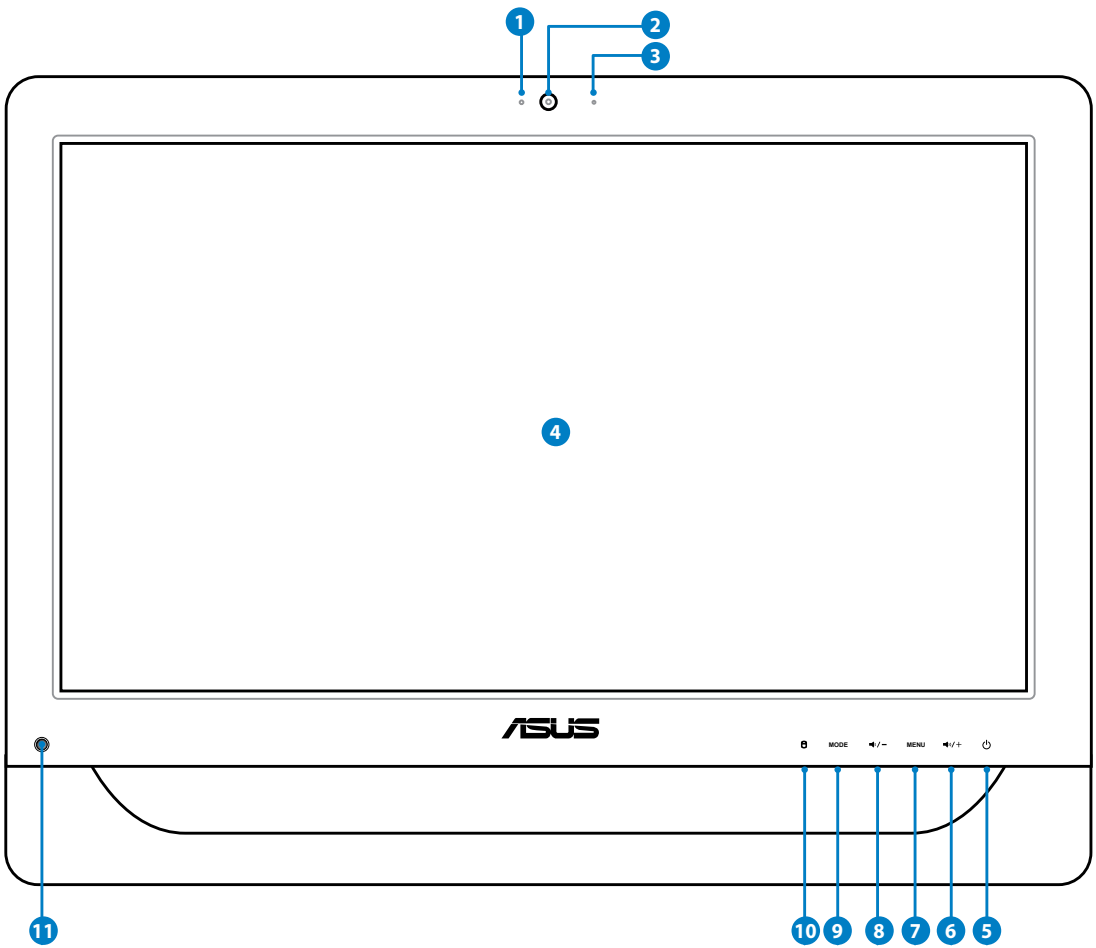
		
PC todo en uno ET2013 Series	**Teclado (opcional)**	**Ratón (opcional)**
		
Adaptador de CA	**Cable de alimentación**	**Tarjeta de garantía**
		
	Tornillos para instalación en pared (opcional)	**Receptor KBM USB (opcional)**
		**Nota:** **1. Las ilustraciones del teclado, el ratón y la fuente de alimentación solamente sirven de referencia. Las especificaciones del producto real pueden variar en función de los territorios.** **2. El teclado y el ratón pueden ser cableados o inalámbricos.**
Mando a distancia (opcional)	**Conector de TV (opcional)**	

Familiarizarse con su PC todo en uno

Vista frontal

Consulte el siguiente diagrama para identificar los componentes de este lado del sistema.

ET2013IG Series



1 **LED de cámara Web**

Indica que la cámara Web integrada está habilitada.

2 **Cámara Web**

La cámara Web integrada y el micrófono permiten iniciar conversaciones con vídeo en línea.

3 **Micrófono digital (integrado)**

El micrófono digital se puede utilizar para conferencias de vídeo, narraciones de voz, grabaciones de audio y aplicaciones multimedia.

4 **Pantalla LCD (Función táctil en algunos modelos)**

La pantalla LCD de 20 pulgadas, con una resolución óptima de 1600 x 900, incorpora la función táctil que pone la vida digital al alcance de sus dedos.

5 **Botón de alimentación**

El botón de alimentación permite encender y apagar el sistema.

6 **Altavoz con flecha hacia arriba**

Presione este botón para aumentar el brillo de la pantalla. Presiónelo para desplazarse hacia arriba cuando recorra el menú.

7 **Botón Menú**

Presione este botón para mostrar el menú. Presione este botón para mostrar el menú. Presione este botón para entrar o seleccionar el icono (función) resaltado mientras el menú OSD está activado.

8 **Altavoz con flecha hacia abajo**

Presione este botón para reducir el brillo de la pantalla. Presiónelo para desplazarse hacia abajo cuando recorra el menú.

9 **Botón MODO**

Presiónelo para cambiar la fuente de señal de visualización. Cuando se cambia a HDMI, su PC todo en uno se puede usar como monitor LCD de sobremesa convencional.

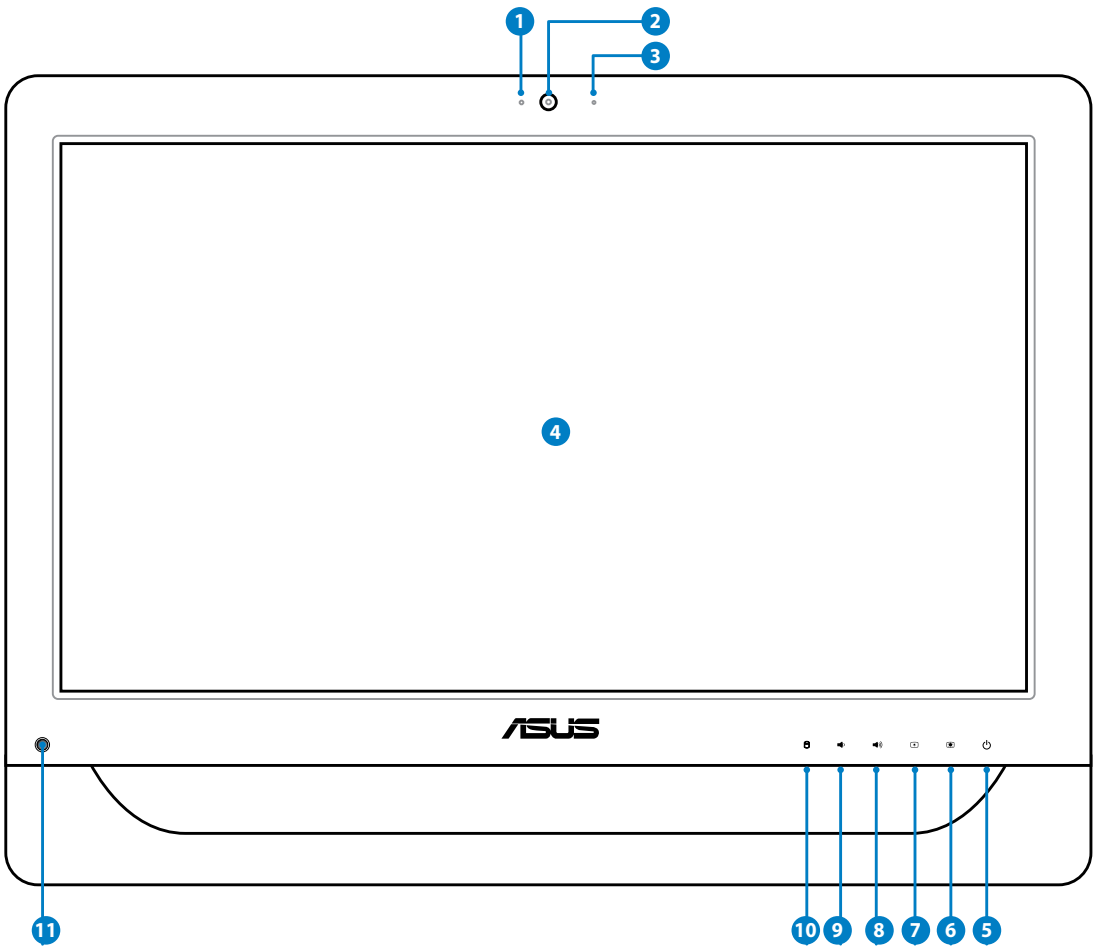
10 **LED de la unidad de disco duro**

Indica actividad en la unidad de disco duro.

11 **Receptor de infrarrojos (sólo en ciertos modelos)**

El receptor de infrarrojos recibe señales infrarrojas (IR) del mando a distancia.

ET2013IU Series

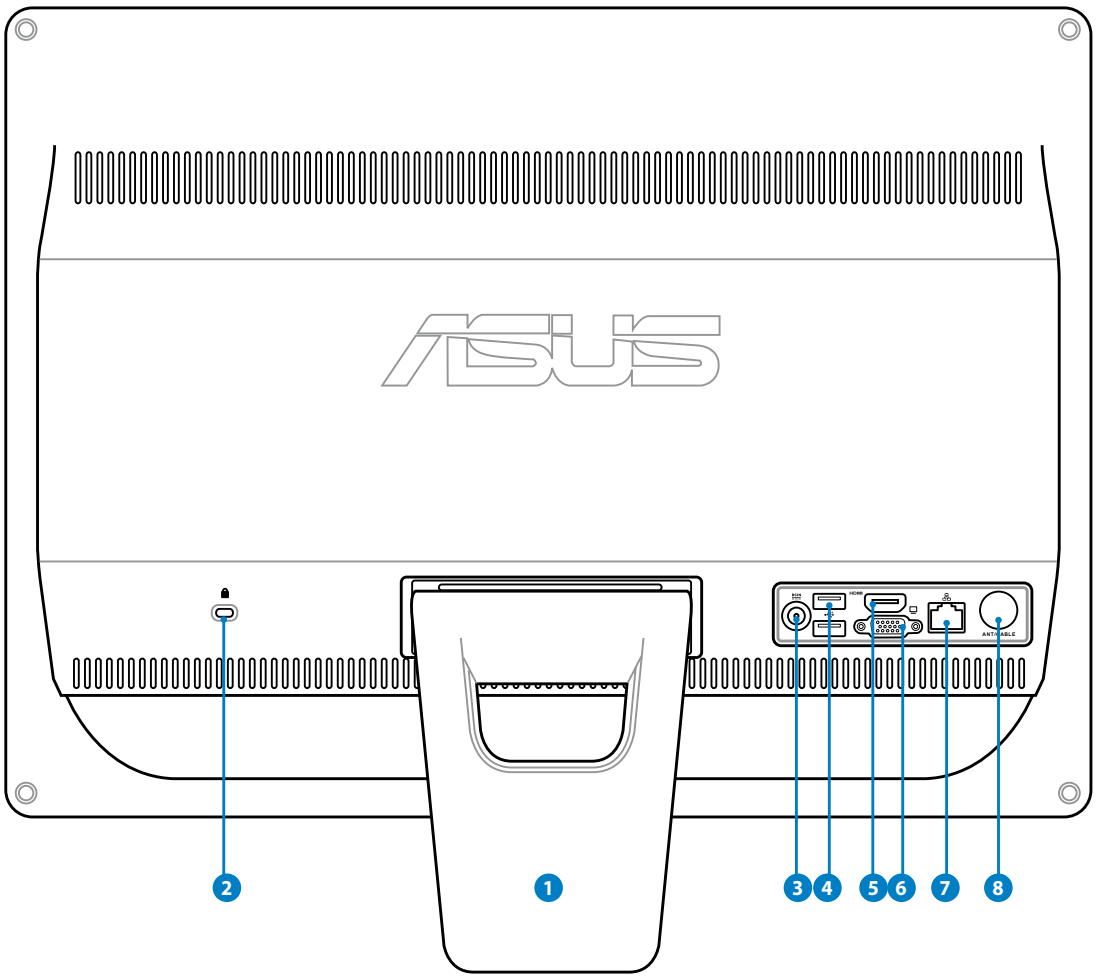


1. **LED de cámara Web**
   Indica que la cámara Web integrada está habilitada.
2. **Cámara Web**
   La cámara Web integrada y el micrófono permiten iniciar conversaciones con vídeo en línea.
3. **Micrófono digital (integrado)**
   El micrófono digital se puede utilizar para conferencias de vídeo, narraciones de voz, grabaciones de audio y aplicaciones multimedia.
4. **Pantalla LCD (Función táctil en algunos modelos)**
   La pantalla LCD de 20 pulgadas, con una resolución óptima de 1600 x 900, incorpora la función táctil que pone la vida digital al alcance de sus dedos.
5. **Botón de alimentación**
   El botón de alimentación permite encender y apagar el sistema.
6. **Botón Reducir brillo**
   Aumenta el brillo de la pantalla.
7. **Botón Aumentar brillo**
   Reduce el brillo de la pantalla.
8. **Altavoz con flecha hacia arriba**
   Incrementa el volumen de los altavoces.
9. **Altavoz con flecha hacia abajo**
   Decrementa el volumen de los altavoces.
10. **LED de la unidad de disco duro**
    Indica actividad en la unidad de disco duro.
11. **Receptor de infrarrojos (sólo en ciertos modelos)**
    El receptor de infrarrojos recibe señales infrarrojas (IR) del mando a distancia.

Vista posterior

Consulte el siguiente diagrama para identificar los componentes de este lado del sistema.

ET2013IG Series



1 **Base**

Permite colocar el sistema en posición vertical.

2 **Puerto de bloqueo Kensington®**

El puerto de bloqueo Kensington® permite asegurar el equipo mediante productos de seguridad compatibles con Kensington® Estos productos de seguridad suelen incluir un cable y un seguro metálicos que impiden que el equipo se separe de un objeto fijo.

3 **Entrada de alimentación**

El adaptador de alimentación suministrado convierte la alimentación de CA en alimentación de CC para este conector. La alimentación suministrada a través de este conector proporciona energía a su PC. Para no dañar su PC, use siempre el adaptador de alimentación suministrado.

El adaptador de alimentación puede alcanzar una temperatura elevada cuando se usa. No lo tape y manténgalo alejado del cuerpo.

4 **Puerto USB**

El puerto Bus Serie Universal (USB, Universal Serial Bus) es compatible con dispositivos USB como teclados, atones, cámaras y unidades de disco duro.

5 **Puerto de entrada HDMI**

HDMI (High-Definition Multimedia Interface, es decir, Interfaz multimedia de alta definición) es una interfaz de audio y vídeo completamente digital y no comprimida entre cualquier fuente de audio y vídeo, como por ejemplo un descodificador o un reproductor de DVD.

6 **Salida VGA (monitor)**

El puerto para monitor D-Sub de 15 contactos admite dispositivos compatibles con la tecnología VGA, como por ejemplo monitores o proyectores, lo que permite la visualización en una pantalla externa más grande.

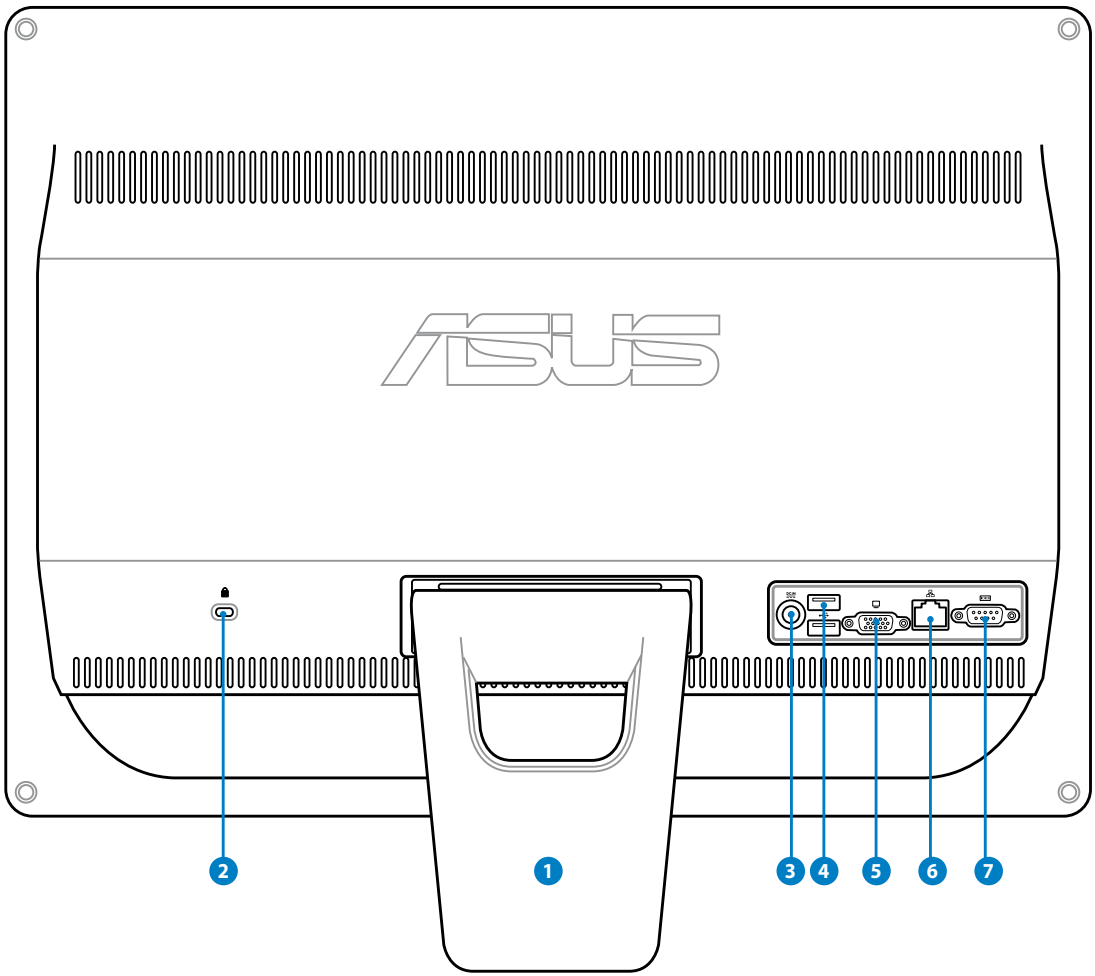
7 **Puerto LAN**

El puerto LAN RJ-45 de ocho contactos admite un cable Ethernet estándar para conexión con una red local.

8 **Entrada de antena (opcional)**

También se utiliza como entrada de los servicios de televisión de suscripción. La antena proporcionada puede recibir radio FM o TV digital. La entrada de antena es para la señal de frecuencia de TV y Radio FM (opcional) y se utiliza para los servicios de televisión de suscripción.

ET2013IU Series



1 **Base**

Permite colocar el sistema en posición vertical.

2 **Puerto de bloqueo Kensington®**

El puerto de bloqueo Kensington® permite asegurar el equipo mediante productos de seguridad compatibles con Kensington® Estos productos de seguridad suelen incluir un cable y un seguro metálicos que impiden que el equipo se separe de un objeto fijo.

3 **Entrada de alimentación**

El adaptador de alimentación suministrado convierte la alimentación de CA en alimentación de CC para este conector. La alimentación suministrada a través de este conector proporciona energía a su PC. Para no dañar su PC, use siempre el adaptador de alimentación suministrado.

El adaptador de alimentación puede alcanzar una temperatura elevada cuando se usa. No lo tape y manténgalo alejado del cuerpo.

4 **Puerto USB**

El puerto Bus Serie Universal (USB, Universal Serial Bus) es compatible con dispositivos USB como teclados, atones, cámaras y unidades de disco duro.

5 **Salida VGA (monitor)**

El puerto para monitor D-Sub de 15 contactos admite dispositivos compatibles con la tecnología VGA, como por ejemplo monitores o proyectores, lo que permite la visualización en una pantalla externa más grande.

6 **Puerto LAN**

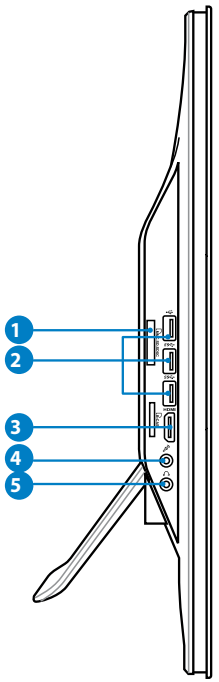
El puerto LAN RJ-45 de ocho contactos admite un cable Ethernet estándar para conexión con una red local.

7 **Puerto serie (sólo en ciertos modelos)**

Este puerto serie de 9 contactos (COM1) está diseñado para dispositivos serie.

Vista lateral

Consulte el siguiente diagrama para identificar los componentes de este lado del sistema.



1 Lector de tarjetas de memoria (sólo en ciertos modelos)

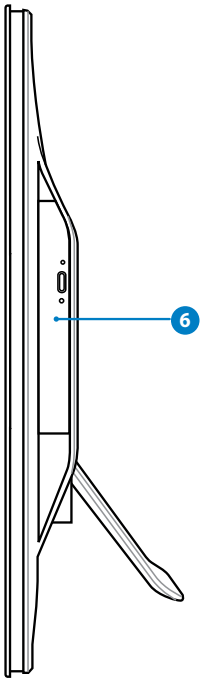
Normalmente, debe adquirir un lector de tarjetas de memoria externas por separado para leer tarjetas de memoria. El lector de tarjetas de memoria integrado puede leer tarjetas MMC/SD/SDHC/SDXC usadas en dispositivos como cámaras digitales, reproductores MP3, teléfonos móviles y unidades PDA.

2 Puerto USB 2.0/3.0 (sólo en ciertos modelos)

El puerto Bus Serie Universal (USB, Universal Serial Bus) es compatible con dispositivos USB como teclados, ratones, cámaras y unidades de disco duro.

3 Puerto de salida HDMI

HDMI (High-Definition Multimedia Interface, es decir, Interfaz multimedia de alta definición) es una interfaz de audio y vídeo digital y sin compresión que permite conectar fuentes de audio y video entre dos dispositivos compatibles, como por ejemplo un descodificador o un reproductor de DVD.



4 Conector para micrófono

El conector de micrófono está diseñado para enchufar un micrófono usado para conferencias de vídeo, narraciones de voz o grabaciones de audio sencillas.

5 Conector para auriculares y salida de audio

El conector para auricular estéreo (3,5 mm) se utiliza para enviar la señal de salida de audio del sistema a los auriculares o altavoces amplificados. Al utilizar este conector, los altavoces integrados se deshabilitan automáticamente.

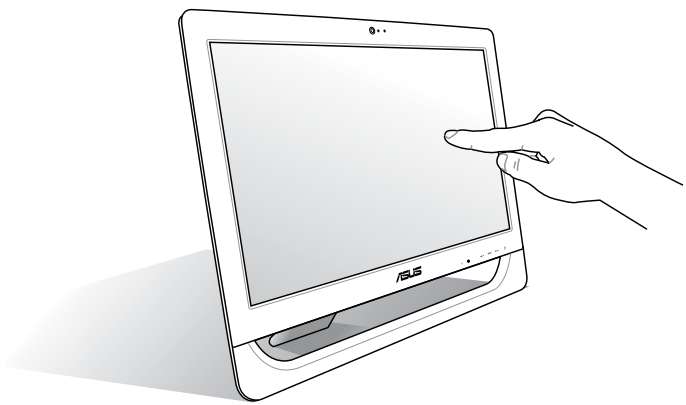
6 Unidad óptica

La unidad óptica integrada admite discos compactos (CD), discos de vídeo digital (DVD) y/o discos Blu-ray (BD), y también puede tener funcionalidades de grabación (R) o regrabación (RW). Consulte las especificaciones de marketing para obtener detalles sobre cada modelo.

Usar la pantalla táctil

PC todo en uno pone en sus manos la vida digital. Con unos cuantos toques o mediante el estilógrafo, puede hacer que su PC todo en uno trabaje a sus órdenes. Los toques funcionan como un dispositivo señalador:

- Tocar = Clic con el botón principal del ratón
- Tocar y mantener el estilógrafo = Clic con el botón secundario del ratón

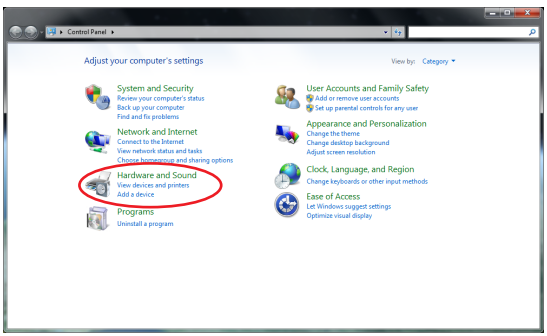


La pantalla táctil está disponible en algunos modelos.

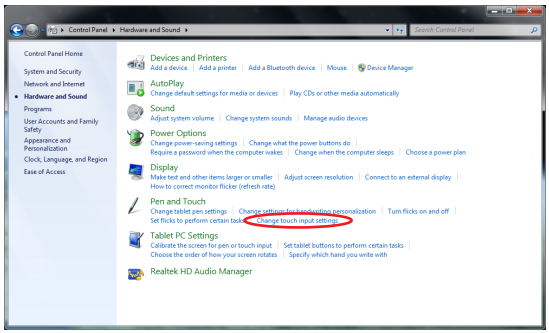
Mostrar el puntero táctil

El puntero táctil, ratón virtual, permite utilizar la pantalla táctil de forma más cómoda. Para mostrar el puntero táctil

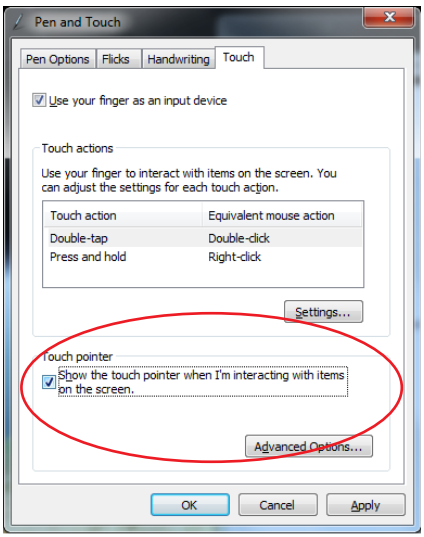
1. En el escritorio de Windows®, haga clic en **Inicio** > **Panel de control** > **Ver dispositivos e impresora.**



2. Haga clic en **Cambiar configuración de entrada táctil**.


Control Panel ▸ Hardware and Sound ▸
Control Panel Home
System and Security
Network and Internet
Hardware and Sound
Programs
User Accounts and Family Safety
Appearance and Personalization
Clock, Language, and Region
Ease of Access
Devices and Printers
Add a device | Add a printer | Add a Bluetooth device | Mouse | Device Manager
AutoPlay
Change default settings for media or devices | Play CDs or other media automatically
Sound
Adjust system volume | Change system sounds | Manage audio devices
Power Options
Change power-saving settings | Change what the power buttons do | Require a password when the computer wakes | Change when the computer sleeps | Choose a power plan
Display
Make text and other items larger or smaller | Adjust screen resolution | Connect to an external display | How to correct monitor flicker (refresh rate)
Pen and Touch
Change tablet pen settings | Change settings for handwriting personalization | Turn flicks on and off | Set flicks to perform certain tasks | Change touch input settings
Tablet PC Settings
Calibrate the screen for pen or touch input | Set tablet buttons to perform certain tasks | Choose the order of how your screen rotates | Specify which hand you write with
Realtek HD Audio Manager

3. Haga clic en la ficha **Táctil** en la parte superior y active la casilla **Mostrar el puntero táctil cuanto esté interactuando con elementos de la pantalla**. Haga clic en **Aceptar** para finalizar la configuración.



4. Verá un ratón virtual en la pantalla cuando toque esta.

Limpiar la pantalla táctil

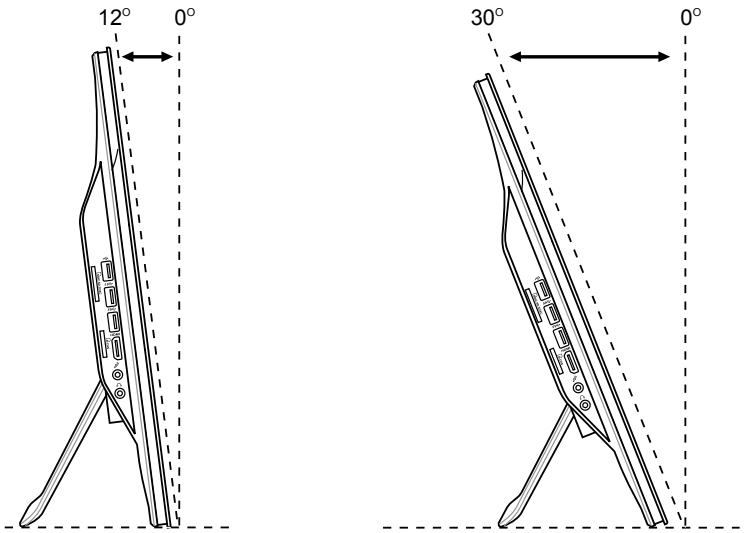
Es necesario limpiar la pantalla periódicamente para lograr la mejor sensibilidad táctil. Mantenga la pantalla limpia de objetos extraños y evite que se acumule el polvo en ella. Para limpiar la pantalla:

- Apague el sistema y desconecte el cable de alimentación de la toma de corriente eléctrica.
- Aplique una pequeña cantidad de limpiacristales doméstico en el paño de limpieza suministrado y páselo suavemente por la superficie y el marco de la pantalla.
- No aplique el limpiador directamente en la pantalla.
- No utilice un limpiador abrasivo o un paño grueso para limpiar la pantalla.

Situar su PC todo en uno

Disposición sobre el escritorio

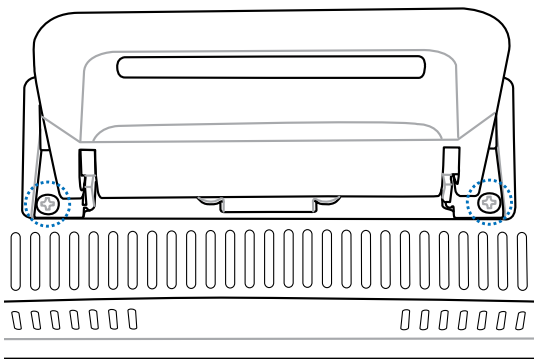
Coloque su PC todo en uno en una superficie plana, como por ejemplo una mesa o un escritorio, y tire de la base para abrirla hasta que quede encajada en su lugar. A continuación, incline el panel de la pantalla hasta que forme un ángulo comprendido entre 12 y 30 grados respecto a posición vertical.

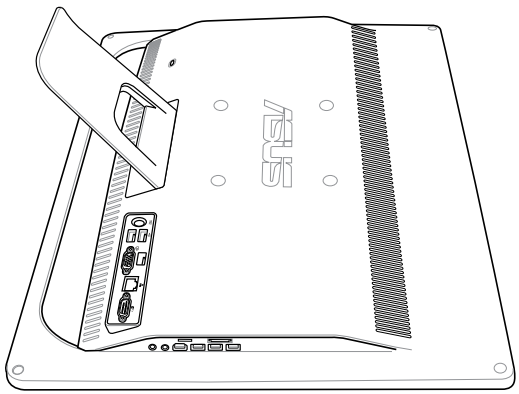


Colocar el tornillo para instalación en pared (opcional)

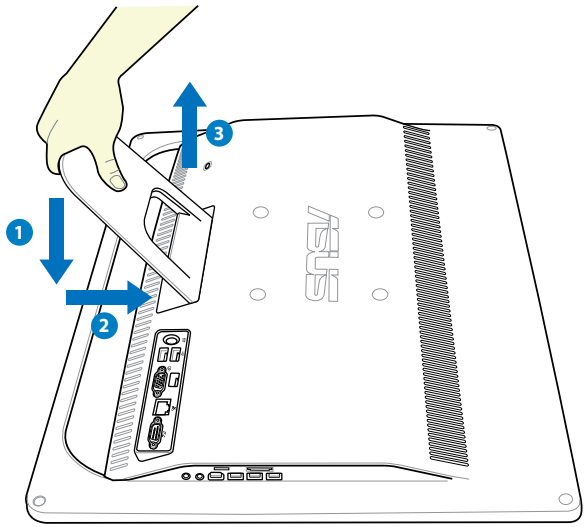
Para instalar su PC todo en uno en la pared, adquiera los tornillos para instalación en pared opcionales y un kit para instalación en pared (relleno y soporte; VESA100, 100 mm x 100 mm) Coloque los tornillos para instalación en pared conforme a las instrucciones siguientes.

1. Coloque su PC todo en uno boca abajo en una superficie plana, como por ejemplo una mesa o un escritorio y, a continuación, quite los dos tornillos situados junto a la base. Guarde los tornillos por si tuviera que utilizarlos en caso de querer instalar de nuevo la base.

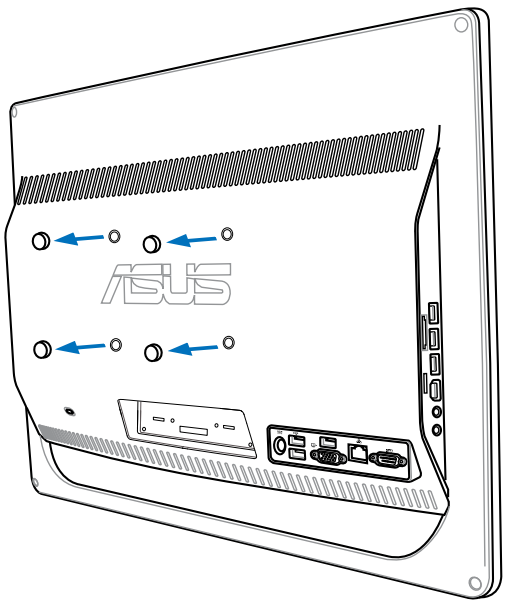




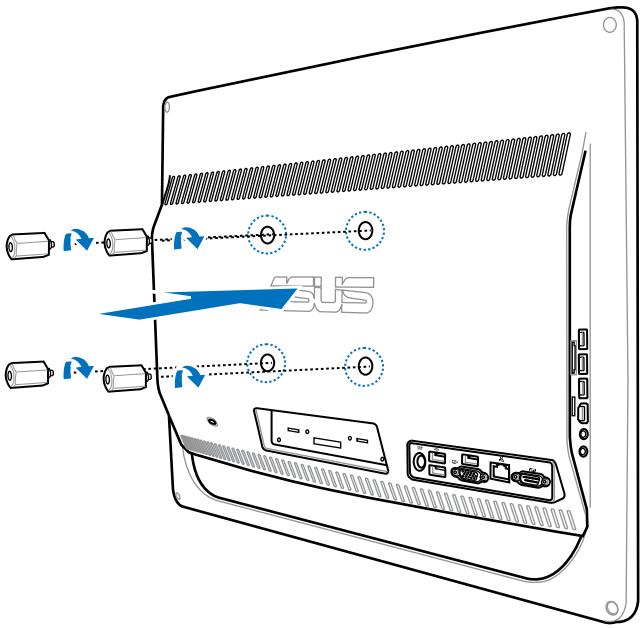
2. Para soltar la base, presiónela hacia abajo, empújela y levante. Saque el pie y colóquelo aparte.



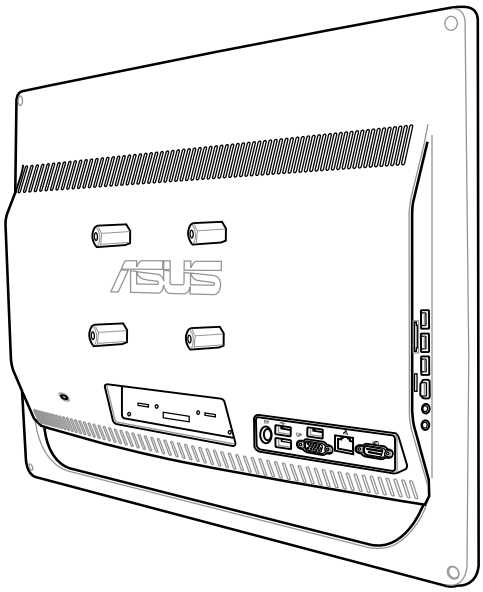
3. Quite las cuatro tapas de plástico de los orificios del panel posterior.



4. Asegure los cuatro tornillos para instalación en pared en los orificios del panel posterior.



5. Instale su PC todo en uno en una pared firme aplicando un kit para instalación en pared estándar (relleno y soporte) a los tornillos para instalación en pared. Siga las instrucciones descritas en el manual de instalación incluido con el kit para instalación en pared.

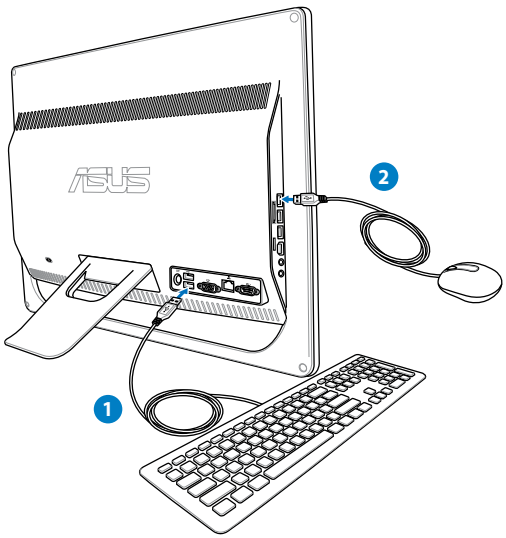


- Los tornillos para instalación en pared son accesorios opcionales.
- El kit para instalación en pared cumple los estándares VESA 100 y se puede adquirir por separado.
- Para garantizar la seguridad, lea el manual de instalación del kit para instalación en pared detenidamente antes de instalar el PC todo en uno en la pared.

Preparar su PC todo en uno

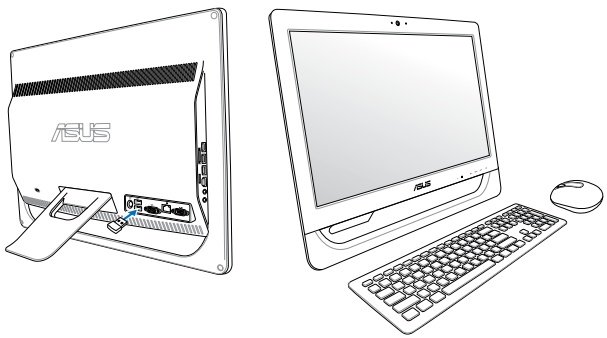
Conectar el teclado y ratón con cable

Conecte el teclado a un puerto **USB** del panel posterior (1). También puede conectar el teclado y el ratón al puerto **USB** situado en el lateral izquierdo (2) si el cable de dicho teclado y ratón no es lo suficientemente largo.



Conectar el teclado y el ratón inalámbricos

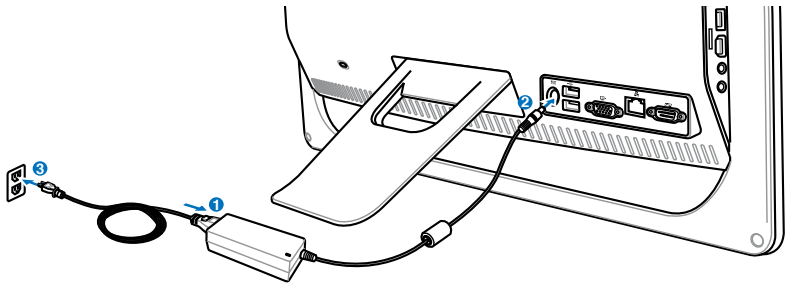
1. Instale pilas en el teclado y ratón inalámbricos.
2. Inserte el receptor de teclado y ratón inalámbrico en el puerto **USB** de su PC todo en uno.
3. Puede comenzar a utilizar el teclado y el ratón inalámbricos.



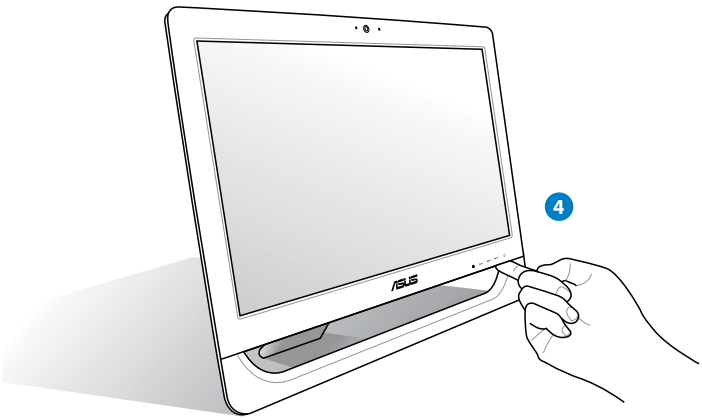
Las ilustraciones anteriores son solamente para referencia. Las apariencias y especificaciones reales (para los dispositivos con cable e inalámbricos) del teclado y el ratón pueden variar en función de los territorios.

Encender el sistema

Enchufe el adaptador de CA suministrado al conector **ENTRADA DE CC**situado en el panel posterior (1 2 3) y, a continuación, presione el **interruptor de alimentación** situado en el panel frontal (4) para encender el sistema.



¡IMPORTANTE! NO conecte el cable de alimentación de CA a una toma de CA antes de conectar el enchufe de CC al sistema. Si no sigue esta indicación, puede dañar el adaptador de CA-CC.



Apagar el sistema

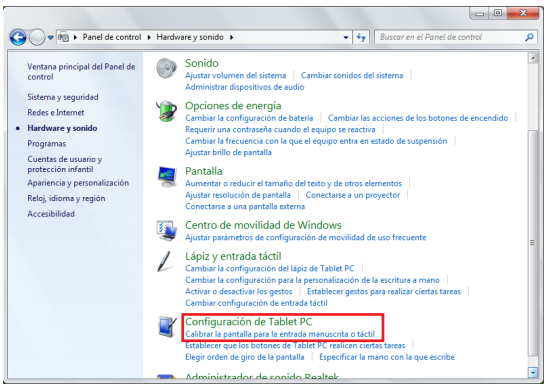
- Para activar el modo de suspensión en el sistema, presione el **botón de alimentación** situado en el panel frontal. Para volver a activar el sistema operativo del sistema, presione de nuevo el **botón de alimentación**, haga clic con el ratón, toque la pantalla o presione cualquier tecla del teclado.
- Para apagar el sistema completamente, siga el proceso de apagado normal de Windows.
- En el caso de que se produzca un error en el sistema, presione sin soltar el **botón de alimentación** durante al menos cinco segundos hasta que dicho sistema se apague.

Calibrar la pantalla

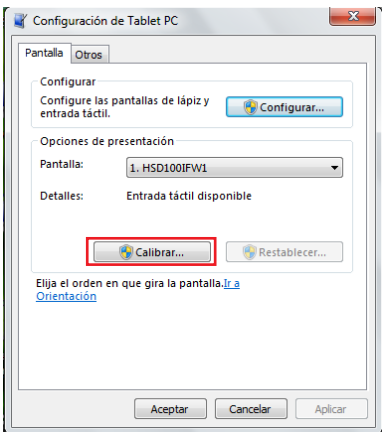
PC todo en uno incluye la siguiente herramienta de software que permite ajustar la precisión de la pantalla táctil.

La pantalla táctil está disponible en ciertos modelos.

1. En el escritorio de Windows®, haga clic en **Inicio** > **Panel de control** > **Hardware y sonido** > **Configuración de Tablet PC** y seleccione **Calibrar la pantalla para la entrada manuscrita o táctil**.


Panel de control ▸ Hardware y sonido ▸
Buscar en el Panel de control
Ventana principal del Panel de control
Sistema y seguridad
Redes e Internet
Hardware y sonido
Programas
Cuentas de usuario y protección infantil
Apariencia y personalización
Reloj, idioma y región
Accesibilidad
Sonido
Ajustar volumen del sistema | Cambiar sonidos del sistema
Administrar dispositivos de audio
Opciones de energía
Cambiar la configuración de batería | Cambiar las acciones de los botones de encendido
Requerir una contraseña cuando el equipo se reactiva
Cambiar la frecuencia con la que el equipo entra en estado de suspensión
Ajustar brillo de pantalla
Pantalla
Aumentar o reducir el tamaño del texto y de otros elementos
Ajustar resolución de pantalla | Conectarse a un proyector
Conectarse a una pantalla externa
Centro de movilidad de Windows
Ajustar parámetros de configuración de movilidad de uso frecuente
Lápiz y entrada táctil
Cambiar la configuración del lápiz de Tablet PC
Cambiar la configuración para la personalización de la escritura a mano
Activar o desactivar los gestos | Establecer gestos para realizar ciertas tareas
Cambiar configuración de entrada táctil
Configuración de Tablet PC
Calibrar la pantalla para la entrada manuscrita o táctil
Establecer que los botones de Tablet PC realicen ciertas tareas
Elegir orden de giro de la pantalla | Especificar la mano con la que escribe

2. En la ficha **Pantalla**, haga clic en **Calibrar.**



3. Para proporcionar muestras de calibración, toque el la cruz cada vez que aparezca en la pantalla.

Para proporcionar muestras de calibración, puntee en la cruz cada vez que aparezca en pantalla.
Haga clic con el botón secundario en cualquier parte de la pantalla para volver al último punto de calibración. Presione la tecla Esc para cerrar la herramienta. No cambie la orientación de la pantalla hasta que haya completado el proceso de calibración.

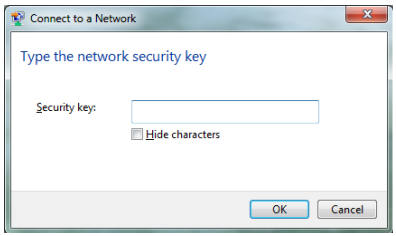
Haga clic con el botón secundario del ratón en cualquier lugar de la pantalla para volver al último punto de calibración. Presione la tecla **Esc** del teclado para cerrar la herramienta. No cambie la orientación de la pantalla hasta que complete el proceso de calibración.

Configurar una conexión inalámbrica

1. En el área de notificación de Windows®, haga clic con el botón secundario en el icono **red** .
2. En la lista, seleccione la red inalámbrica a la que desee conectarse y haga clic en **Conectar**.

Si no puede encontrar el punto de acceso deseado, haga clic en el icono **Actualizar** situado en la esquina superior derecha para actualizar la lista y buscar de nuevo en ella.

Escriba la contraseña o clave de seguridad de la red cuando se conecte a una red con seguridad habilitada.

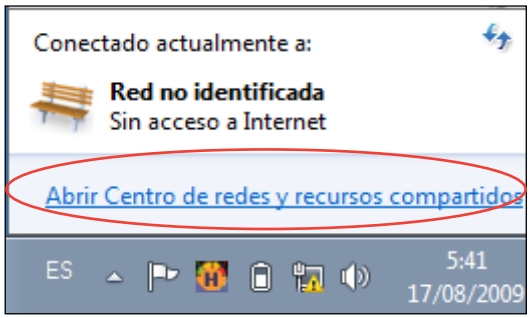


3. Una vez establecida la conexión, esta se mostrará en la lista.
4. En la barra de tareas del sistema operativo se mostrará la intensidad de la señal inalámbrica .

Configurar una conexión cableada

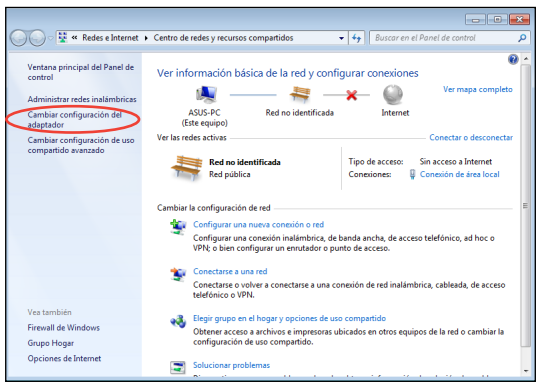
Usar una dirección IP estática

1. Haga clic con el botón secundario sobre el icono de red situado en la barra de tareas de Windows® y, a continuación, seleccione **Abrir Centro de redes y recursos compartidos**.

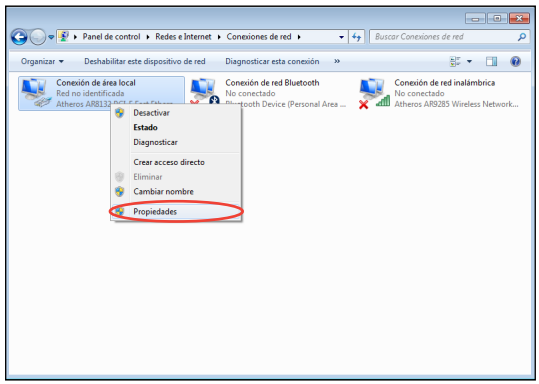


Asegúrese de que ha conectado el cable LAN a su PC todo en uno.

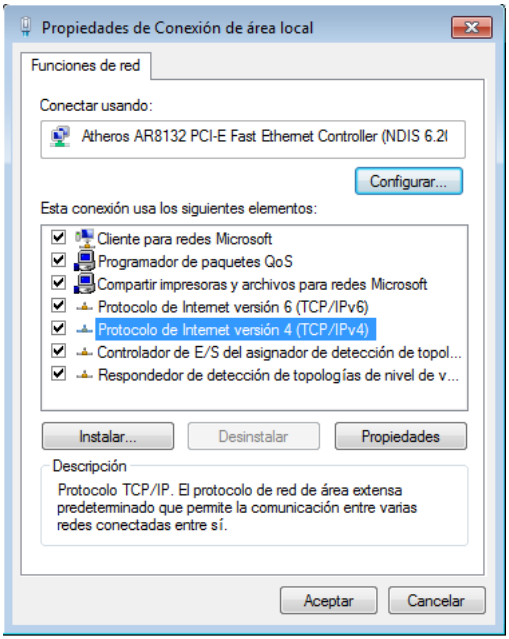
2. Haga clic en **Cambiar configuración del adaptador** en el panel azul de la izquierda.


Redes e Internet ▸ Centro de redes y recursos compartidos
Ventana principal del Panel de control
Administrar redes inalámbricas
Cambiar configuración del adaptador
Cambiar configuración de uso compartido avanzado
Ver información básica de la red y configurar conexiones
Ver mapa completo
ASUS-PC (Este equipo)
Red no identificada
Internet
Ver las redes activas
Conectar o desconectar
Red no identificada
Red pública
Tipo de acceso: Sin acceso a Internet
Conexiones: Conexión de área local
Cambiar la configuración de red
Configurar una nueva conexión o red
Conectarse a una red
Elegir grupo en el hogar y opciones de uso compartido
Solucionar problemas
Vea también
Firewall de Windows
Grupo Hogar
Opciones de Internet

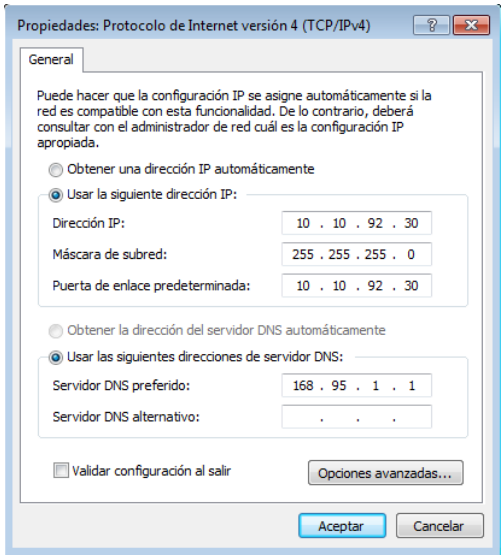
3. Haga clic con el botón secundario del ratón sobre **Conexión de área local**, y seleccione **Propiedades**.



4. Seleccione **Protocolo de Internet versión 4 (TCP/IPv4)** y, a continuación, haga clic en **Propiedades**.

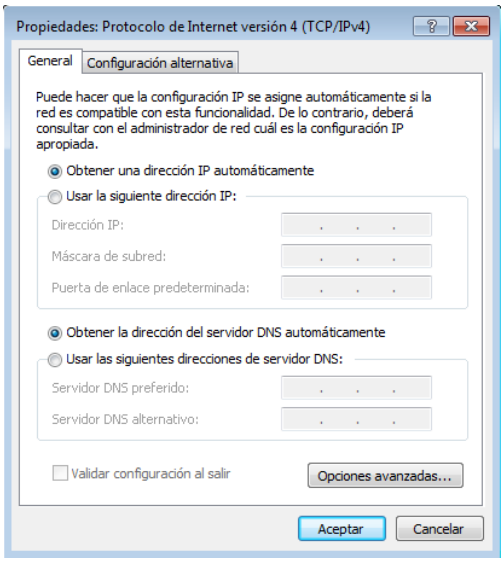

Propiedades de Conexión de área local
Funciones de red
Conectar usando:
Atheros AR8132 PCI-E Fast Ethernet Controller (NDIS 6.2
Configurar...
Esta conexión usa los siguientes elementos:
Cliente para redes Microsoft
Programador de paquetes QoS
Compartir impresoras y archivos para redes Microsoft
Protocolo de Internet versión 6 (TCP/IPv6)
Protocolo de Internet versión 4 (TCP/IPv4)
Controlador de E/S del asignador de detección de topol...
Respondedor de detección de topologías de nivel de v...
Instalar...
Desinstalar
Propiedades
Descripción
Protocolo TCP/IP. El protocolo de red de área extensa predeterminado que permite la comunicación entre varias redes conectadas entre sí.
Aceptar
Cancelar

5. Seleccione **Usar la siguiente dirección IP**.
6. Escriba un valor en los campos **Dirección IP**, **Máscara de subred** y **Puerta de enlace predeterminada**.
7. Si es necesario, especifique un valor en el campo de dirección **Servidor DNS preferido**.
8. Después de especificar todos los valores relacionados, haga clic en **Aceptar** para finalizar la configuración.


Propiedades: Protocolo de Internet versión 4 (TCP/IPv4)
General
Puede hacer que la configuración IP se asigne automáticamente si la red es compatible con esta funcionalidad. De lo contrario, deberá consultar con el administrador de red cuál es la configuración IP apropiada.
Obtener una dirección IP automáticamente
Usar la siguiente dirección IP:
Dirección IP: 10 . 10 . 92 . 30
Máscara de subred: 255 . 255 . 255 . 0
Puerta de enlace predeterminada: 10 . 10 . 92 . 30
Obtener la dirección del servidor DNS automáticamente
Usar las siguientes direcciones de servidor DNS:
Servidor DNS preferido: 168 . 95 . 1 . 1
Servidor DNS alternativo:
Validar configuración al salir
Opciones avanzadas...
Aceptar
Cancelar

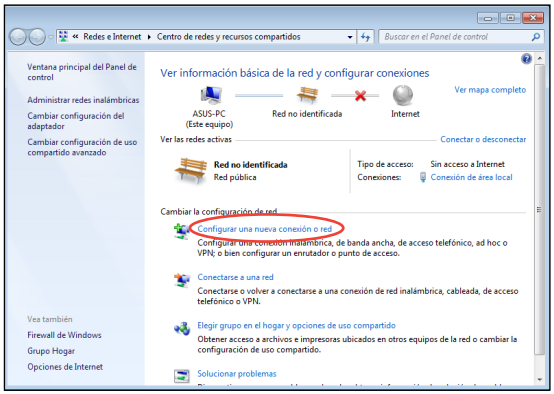
Utilizar una dirección IP dinámica (PPPoE)

1. Repita los pasos 1 a 4 de la sección anterior.
2 Seleccione **Obtener una dirección IP automáticamente** y haga clic en **Aceptar**.

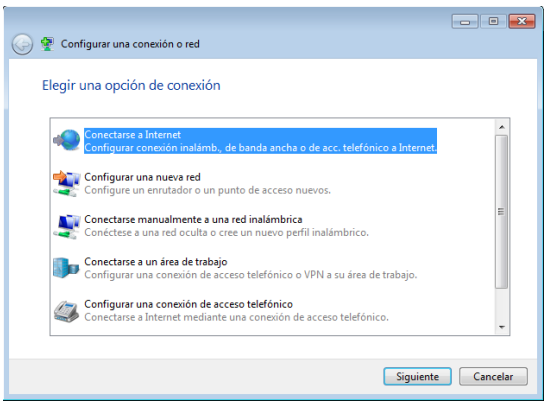

Propiedades: Protocolo de Internet versión 4 (TCP/IPv4)
General
Configuración alternativa
Puede hacer que la configuración IP se asigne automáticamente si la red es compatible con esta funcionalidad. De lo contrario, deberá consultar con el administrador de red cuál es la configuración IP apropiada.
Obtener una dirección IP automáticamente
Usar la siguiente dirección IP:
Dirección IP:
Máscara de subred:
Puerta de enlace predeterminada:
Obtener la dirección del servidor DNS automáticamente
Usar las siguientes direcciones de servidor DNS:
Servidor DNS preferido:
Servidor DNS alternativo:
Validar configuración al salir
Opciones avanzadas...
Aceptar
Cancelar

(Continúe con los pasos siguientes si utiliza PPPoE)

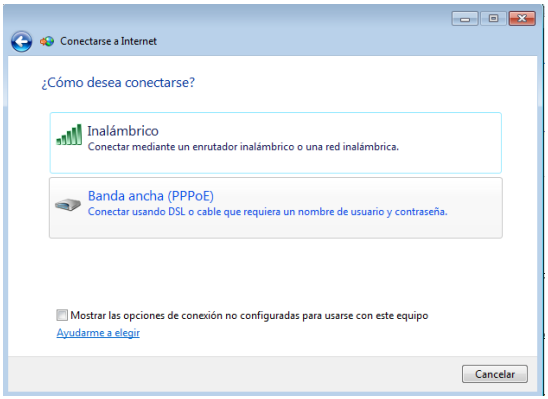
3. Vuelva a **Centro de redes y recursos compartidos** y haga clic en **Configurar una nueva conexión o red**.


Redes e Internet ▸ Centro de redes y recursos compartidos
Buscar en el Panel de control
Ventana principal del Panel de control
Administrar redes inalámbricas
Cambiar configuración del adaptador
Cambiar configuración de uso compartido avanzado
Ver información básica de la red y configurar conexiones
Ver mapa completo
ASUS-PC (Este equipo)
Red no identificada
Internet
Ver las redes activas
Conectar o desconectar
Red no identificada
Red pública
Tipo de acceso: Sin acceso a Internet
Conexiones: Conexión de área local
Cambiar la configuración de red
Configurar una nueva conexión o red
Configurar una conexión inalámbrica, de banda ancha, de acceso telefónico, ad hoc o VPN; o bien configurar un enrutador o punto de acceso.
Conectarse a una red
Conectarse o volver a conectarse a una conexión de red inalámbrica, cableada, de acceso telefónico o VPN.
Elegir grupo en el hogar y opciones de uso compartido
Obtener acceso a archivos e impresoras ubicados en otros equipos de la red o cambiar la configuración de uso compartido.
Solucionar problemas
Vea también
Firewall de Windows
Grupo Hogar
Opciones de Internet

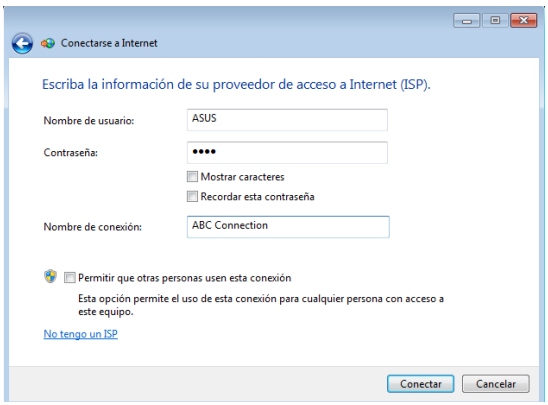
4. Seleccione **Conectarse a Internet y** haga clic en **Siguiente**.


Configurar una conexión o red
Elegir una opción de conexión
Conectarse a Internet
Configurar conexión inalámb., de banda ancha o de acc. telefónico a Internet.
Configurar una nueva red
Configure un enrutador o un punto de acceso nuevos.
Conectarse manualmente a una red inalámbrica
Conéctese a una red oculta o cree un nuevo perfil inalámbrico.
Conectarse a un área de trabajo
Configurar una conexión de acceso telefónico o VPN a su área de trabajo.
Configurar una conexión de acceso telefónico
Conectarse a Internet mediante una conexión de acceso telefónico.
Siguiente
Cancelar

5. Seleccione **Banda ancha (PPPoE)** y haga clic en **Siguiente**.


Conectarse a Internet
¿Cómo desea conectarse?
Inalámbrico
Conectar mediante un enrutador inalámbrico o una red inalámbrica.
Banda ancha (PPPoE)
Conectar usando DSL o cable que requiera un nombre de usuario y contraseña.
Mostrar las opciones de conexión no configuradas para usarse con este equipo
Ayudarme a elegir
Cancelar

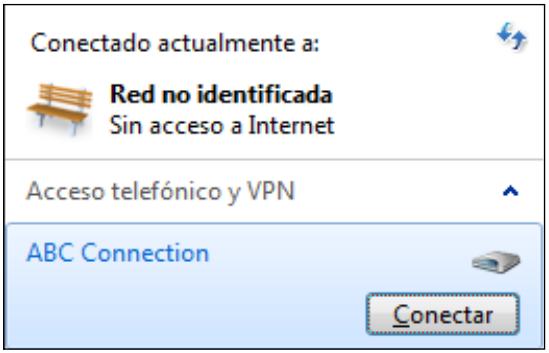
6. Escriba su nombre de usuario, contraseña y nombre de conexión. Haga clic en **Conectar**.


Conectarse a Internet
Escriba la información de su proveedor de acceso a Internet (ISP).
Nombre de usuario:
ASUS
Contraseña:
Mostrar caracteres
Recordar esta contraseña
Nombre de conexión:
ABC Connection
Permitir que otras personas usen esta conexión
Esta opción permite el uso de esta conexión para cualquier persona con acceso a este equipo.
No tengo un ISP
Conectar
Cancelar

7. Haga clic en **Cerrar** para finalizar la configuración.

Conectarse a Internet
La conexión a Internet está lista para usarla
Para conectarse de nuevo a Internet, haga clic con el botón secundario en el icono de red de la barra de herramientas y haga clic en la conexión que acaba de crear.
Cerrar

8. Haga clic en el icono de red de la barra de tareas y, a continuación, en la conexión que acaba de crear.



9. Escriba su nombre de usuario y contraseña. Haga clic en **Conectar** para conectarse a Internet.

Configurar la salida de audio

Su PC todo en uno admite diferentes tipos de configuraciones de audio. Puede configurar el sistema para que utilice altavoces estéreo o un sistema de altavoces de audio multicanal.

Configuraciones de los altavoces

Defina las siguientes configuraciones de altavoces en el sistema:

Nombre	Sistema de altavoces
2 canales (estéreo)	Altavoz izquierdo y altavoz derecho.

Conector de audio	Auriculares/2 canales
	Salida de audio
	Entrada de micrófono

Un conjunto de altavoces estéreo es un sistema de altavoces de dos canales: izquierdo y derecho.

Conectar los altavoces

Consulte la tabla siguiente para obtener una descripción de los conectores de audio situados en el panel posterior y de sus funciones.

Para altavoces estéreo o auriculares

Conector de audio	Descripción
	Permite conectar los altavoces estéreo o los auriculares.

Recuperación del sistema

Uso de la partición oculta

Recuperar el sistema operativo en la partición predeterminada de fábrica (recuperación mediante F9)

1. Presione [F9] durante el arranque.
2 Seleccione **Windows setup [EMS Enabled] (Configuración de Windows [EMS habilitado]** cuando aparezca este elemento y presione [Entrar].
3. Seleccione el idioma y haga clic en **Next (Siguiente)**.
4. Seleccione **Recover the OS to the Default Partition (Recuperar el sistema operativo en la partición predeterminada)** y haga clic en **Next (Siguiente)**.
5 Se mostrará la partición predeterminada de fábrica. Haga clic en **Next (Siguiente)**.
6. Los datos de la partición predeterminada se borrarán. Haga clic en **Recover (Recuperar)** para iniciar la recuperación del sistema.

Se perderán todos los datos de la partición seleccionada. Asegúrese de hacer antes una copia de seguridad de sus datos importantes.

7. Cuando la recuperación se complete correctamente, haga clic en **Reboot (Reiniciar)** para reiniciar el sistema.

Hacer una copia de seguridad de los datos de entorno predeterminados de fábrica en una unidad USB (copia de seguridad mediante F9)

1. Repita los pasos 1 a 3 de la sección anterior.
2. Seleccione **Backup the Factory Environment to a USB Drive (Hacer copia de seguridad del entorno de fábrica en una unidad USB)** y haga clic **Next (Siguiente)**.
3. Conecte un dispositivo de almacenamiento USB a su PC para iniciar la copia de seguridad del entorno predeterminado de fábrica.

El tamaño necesario del dispositivo de almacenamiento USB conectado debe ser mayor de 20 GB. El tamaño real puede variar en función del modelo de PC.

4. Seleccione el dispositivo de almacenamiento USB que desee si hay varios de ellos conectados a su PC todo en uno y haga clic en **Next (Siguiente)**.

Si ya hay una partición con el tamaño adecuado en el dispositivo de almacenamiento USB seleccionado (por ejemplo, una partición que se haya utilizado como la partición de copia de seguridad), el sistema la mostrará automáticamente y la reutilizará para la copia de seguridad.

(Continúa en la página siguiente)

5. En función de las diferentes situaciones del paso anterior, los datos del dispositivo de almacenamiento USB seleccionados, o de la partición seleccionada, se borrarán. Haga clic en **Backup (Hacer copia de seguridad)** para iniciar la copia de seguridad.

Se perderán todos los datos del dispositivo de almacenamiento USB seleccionado o de la partición seleccionada. Asegúrese de hacer antes una copia de seguridad de sus datos importantes.

6. Cuando la copia de seguridad del entorno predeterminado de fábrica se complete correctamente, haga clic en **Reboot (Reiniciar)** para reiniciar el sistema.

Uso del dispositivo de almacenamiento USB (restauración mediante USB)

Si la partición de recuperación del sistema se daña, utilice el dispositivo de almacenamiento USB para restaurar la partición predeterminada de fábrica en el sistema o los datos de entorno de fábrica en el disco duro completo.

1. Conecte el dispositivo de almacenamiento USB en el que hizo una copia de seguridad de los datos del entorno de fábrica.
2. Presione <ESC> durante el arranque. Aparecerá la pantalla **Please select boot device (Seleccione el dispositivo de arranque)**. Seleccione USB:XXXXXX para arrancar desde el dispositivo de almacenamiento USB conectado.
3. Seleccione el idioma y haga clic en **Next (Siguiente)**.
4. Seleccione **Restore (Restaurar)** y haga clic en **Next (Siguiente)**.
5. Seleccione una tarea y haga clic en **Next (Siguiente)**. Opciones de tarea:

   Restore the OS to the Default Partition only (Restaurar el sistema operativo solamente en la partición predeterminada)

   Seleccione esta opción si simplemente desea restaurar el sistema operativo en la partición predeterminada de fábrica. Esta opción elimina todos los datos de la partición "C" del sistema y mantiene la partición "D" sin cambios. Después de hacer clic en **Next (Siguiente)**, se mostrará la partición predeterminada de fábrica. Haga clic en **Next (Siguiente)** una vez más.

   Restore the Whole Hard Disk (Restaurar el disco duro completo)

   Seleccione esta opción si desea restaurar el estado predeterminado de fábrica de su PC todo en uno. Esta opción elimina todos los datos del disco duro y crea una nueva partición de sistema como unidad "C", una partición vacía como unidad "D" y una partición de recuperación.

(Continúa en la página siguiente)

6. Los datos de la partición predeterminada de fábrica o del disco duro completo se borraran dependiendo de la opción seleccionada en el paso anterior. Haga clic en **Restore (Restaurar)** para iniciar la tarea.
7. Cuando la restauración se complete correctamente, haga clic en **Reboot (Reiniciar)** para reiniciar el sistema.

Fabricante	ASUSTek COMPUTER INC.
Dirección, Ciudad	No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN R.O.C
País	TAIWAN
Representante Autorizado en Europa	ASUS COMPUTER GmbH
Dirección, Ciudad	HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN
País	GERMANY